

Списък на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги предоставяни от ТП ДГС „Болярка“

I. Материални продукти и услуги

Материалните услуги включват всички продукти, добити от екосистемите: храна, дървесина и др.

1. Дървесина - Добиваната дървесина от ТП ДГС „Болярка“ е от дървесни видове: бук, дъб, цер, акация, бял бор, черен бор и смърч. Средният годишен добив по ГСП е 29 000 м³ лежаща маса. От буквата дървесина се добиват следните сортименти: трупи за фурнир, трупи за шперплат, трупи за бичене над 30 см, трупи за бичене 18-29 см, технологична дървесина от средна и дребна, ОЗМ и дърва за огрев. От иглолистната дървесина се добиват трупи за бичене над 30 см, трупи за бичене 18-29 см, трупи за бичене 15-17 см, обли греди, технологична дървесина от средна и дребна и дърва, ОЗМ.

ГОДИШЕН ПЛАН ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ДЪРВЕСИНА
НА ТП ДГС"Болярка"-В.Търново за 2013г.

Показатели	Площ ха	Ст.маса м3	Лежаща маса м3	Едра м3	Средна м3	Дребна м3	Дърва м3
Общо А+Б							
1. По ГСП	851,9	46531	37613	4402	7616	3471	22124
2. Год. план	582,3	29789	27357	4624	1028	393	21312
% (2/1)	68	64	73	105	13	11	96
А.Иглолистни							
1. По ГСП	225	14142	9564	517	2613	1603	4831
2. Год. план	42	2532	2024	755	299	0	970
% (2/1)	19	18	21	146	11	0	20
в т.ч. бял бор	26,2	1474	915	465	207	0	243
смърч	0,9	84	67	42	8	0	17
ела	1	37	33	11	0	0	22
Б.Широколистни							
1. По ГСП	626,9	32389	28049	3885	5003	1868	17293
2. Год. план	540,2	27257,0	25333,0	3869,0	729,0	393,0	20342,0
% (2/1)	86	84	90	100	15	21	118
Бук по ГСП	78,8	7589,0	6595,0	1901,0	696,0	376,0	3622,0
Бук год. план	172,5	12312	11618	2460	91	235	8832
%	219	162	176	129	13	63	244
Дъб по ГСП	55,3	2985,0	2572,0	247,0	543,0	167,0	1615,0
Дъб год. план	34,9	1494	1361	53	9	0	1299
%	63	50	53	21	2	0	80
Цер по ГСП	80,6	3539,0	3119,0	323,0	641,0	222,0	1933,0
Цер год. план	57,2	1606	1452	23	8	0	1421
%	71	45	47	7	1	0	74
Топола по ГСП	4,5	407,0	367,0	193,0	80,0	0,0	94,0
Топола год. план	9,3	865	813	437	10	25	341
%	207	213	222	226	13	#DIV/0!	363
Акация по ГСП	131,8	8384,0	7443,0	163,0	1810,0	578,0	4892,0

Акация год. план	83,4	4220	3831	11	305	98	3417
%	63	50	51	7	17	17	70
Др.шир.по ГСП	275,9	9485,0	7953,0	1058,0	1233,0	525,0	5137,0
Др.шир. год. план	182,9	6760	6258	885	306	35	5032
%	66	71	79	84	25	7	98

2. Недървесни продукти

2.1. Паша

В ДГС „Болярка” има множество пасища, ливади и изоставени обработваеми земеделски земи, които напълно задоволяват нуждата от паша на местните фермери.

Забранена е пашата в насаждения, предвидени за Възобновителна сеч, в част от горите със специално предназначение, в някои хабитати в зависимост от изискванията за запазване на хабитата, в площите за залесяване и в насажденията и култури с височина до 1м. В културите и насажденията с височина от 1 до 3м, се допуска паша само на дребен добитък по усмотрение на стопанството. Изчисленията са направени при нормативи – 1 ха за 1 брой едър добитък или за 1 брой дребен добитък 0,25 ха. В голите площи предвидени за залесяване може да се допуска паша до момента на почвоподготовка. Необходимо е площите забранени за паша намиращи се сред блок за паша да се оградят.

2.2. Добив на билки, гъби и горски плодове

В ДГС „Болярка” се предвижда добив на билки, горски плодове и гъби. Възможно е да се добиват и други видове, но предвиждания за добив на определено количество от тях не могат да се направят, защото тяхното развитие и плодородие зависи от годишните промени на климатичните условия, особеностите на растителната среда, антропогенните фактори и други. При всички случаи това трябва да става под контрола на ДГС „Болярка”.

В района на ДГС „Болярка” има възможности и за други странични ползвания, както и за селскостопанска дейност, но те не са обект на инвентаризацията и планиране.

Страничните ползвания носят допълнителни доходи на местното население и на стопанството.

2.3. Лов

Основното направление на стопанисване на дивеча в границите на ТП ДГС „Болярка” ще бъде подобряване условията за развитието на здрави и жизнени популации от наличните видове с оглед повишаване възможностите за трофеен отстрел, разселване, добив на дивечово месо, развитие на ловния туризъм и ловния спорт, обогатяване на ловната фауна.

Главният вид дивеч в ТП ДГС „Болярка” е определен с оглед на максималното използване на съществуващите дивечови местообитания, различната гъстота на задивечаване и поставените цели за развъждане.

Главен вид дивеч в ДЛСР е благородният елен със съпътстващи видове дивата свиня и сърна.

В предоставените за ползване райони главният вид дивеч е деференциран териториално.

- в плътните горски масиви е определен благородният елен със съпътстващи видове дива свиня и сърна;

- в горските комплекси сред земеделските територии - сърната със съпътстващи видове дива свиня и заек;
- в земеделските територии - заек със съпътстващ вид яребица.

За постигане на поставените цели се предвиждат следните ловностопански мероприятия:

- организиране площта на стопанството по ловностопански райони;
- оптимизиране състоянието на наличните дивечови запаси;
- формиране и поддържане на оптимални полови структури на запасите от едър дивеч, както и възрастови структури на запасите наброяващи над 50 животни в отделен ловностопански район;
- провеждане на мероприятия за подобряване на хранителните и защитни качества на местообитанията;
- подобряване на наличната фуражна база и разкриване на нови фуражни площи за нуждите на дивеча;
- създаване на условия за паша, водопой, подхранване и обезпаразитяване на дивеча;
- подобряване на условията за наблюдение и отстрел;
- периодично опресняване на кръвта, чрез разселване;
- строителство на биотехнически съоръжения и други.

II. Регулиращи услуги - ползи от процесите в екосистемите

Водорегулираща и водозащитна услуга на горската растителност има огромно значение за количеството и качеството на водите, които изтичат от водосборните басейни. Горските екосистеми реализират две основни хидрологични функции – водоохранна и водорегулираща. Водоохранна функция е способността на горите да стабилизират повърхностните и подпочвени води на определена територия (водосбор) за дълъг период от време. Водорегулиращата функция се изразява в способността на горските екосистеми да преразпределят елементите на водния баланс, като увеличават дела на положителните (продуктивни) пера и намаляват непродуктивните (отрицателни) такива. Екосистемите осигуряват смекчаване и регулиране на въздействията от промените на климата.

1. Водоохранна функция - За територията на ТП ДГС „Болярка” в тази консервационна стойност попадат отдели и подотдели, определени като вододайна зона, обособени с цел снабдяване на населените места с вода за питейно-битови нужди. Включените горскостопански единици са посочени в действащия горскостопански план на ТП ДГС Габрово от 2013 година.

2. Водорегулиращата функция - На територията на ТП ДГС “Габрово” са идентифицирани гори, които отговарят на определението за ВКС 4.2.

3. Противоерозионна функция – В България за ГВКС се приемат всички ЗГГФ, представляващи:

- ЗГГФ с наклон над 30° (или по-малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, голини, редини, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ha и пълнота над 0,6;
- Гори създадени по технически проекти за борба с ерозията, корекционни, брегозащитни и колматажни горски пояси.
- Гори предпазващи населени места или комуникации, разположени на пътя на паднали до момента лавини по данни от Планинската спасителна служба, гори в снегосборна област с наклон между 20°–50°, както и такива разположени под обезлесена снегосборна област с дължина над 200 м. и наклон над 20°;

От ЗГГФ, включени на територията на ТП ДГС „Болярка” за тази консервационна стойност са идентифицирани гори, отговарящи на т. 1 и т. 2. Не са установени гори, отговарящи на критериите на т. 3.

III. Културни и социални услуги - нематериални ползи от екосистемите

Културните услуги са нематериални ползи от екосистемите.

Осигуряването на условия за рекреация и туризъм прави горите предпочитано място за почивка на хиляди хора.

Повечето хора високо ценят красотата или естетическата стойност на различните екосистеми, което се отразява в широкия интерес към еко-пътеки, маршрути и обозначени панорамни места, както и при избора на къщи и жилища и готовността да се плати по-висока цена за красива гледка.

Горите, с цялото си разнообразие, са богат източник на творческо вдъхновение в много сфери – изкуство, фолклор, архитектура, реклама и други. Хората ценят чувството си за принадлежност към родния край, което е свързано с отличителни черти на околната среда.

1. Образователна стойност - съвместни дейности със СИЦП ДП – Габрово по организиране на седмица на гората с училища в инициативата “Лесовъд за един ден”.
2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм - посочват се вече създадени или планирани нови или такива за ремонт и поддръжка: кътове за отдих, чешми, огледни места, екопътеки, туристически маршрути и др.
3. Естетична стойност на ландшафта - При определянето на тази консервационна стойност се включват типични ландшафти и тяхното биологично многообразие от района на Стара планина. Горите на територията на ТП ДГС „Болярка” отговарят на критериите на консервационната стойност, разглеждани в пространството на целия старопланински масив. ТП ДГС „Болярка” като самостоятелна горскостопанска единица е включено в посоченото приложение.
4. Горите като източник на културни услуги, вдъхновение и принадлежност за хората, и като среда и обект на духовна и религиозна идентичност.

14.05.2021 г.
гр. Велико Търново


Изготвил:
/ Добромир Гуглов /